



Klemmen 1-2 : 1 Temperaturwächter sekundär 80°C Bimetall
 Klemmen 3-4 : 1 Temperaturwächter primär 140°C Bimetall
 Klemmen 5-6 : 1 Temperaturwächter primär 140°C Bimetall

B=1,2 T

Zur besonderen Beachtung:
 Wenn die Sekundärspannung $U_a - V_a > 25V_{\sim}$ ist,
 Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE 0545 und
 0113 Teil1, EN 50063 u. 60204 erforderlich.h

Technische Änderungen vorbehalten

| | | | | | | | | |
|--|-----------------------|---|----------------------------|-------------------------|--|---|----------------|--|
| NORM : EXPERT-Standard | Primaer- spannung | Frequenz | Primaerdauer- strom max | Kurzschluss-Werte | | | Teile-Nummer.: | |
| Typ: | U_{1N} / V | f / Hz | I_{1P} / A | Spannung $U_{cc} \%$ | Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$ | Strom I_{2cc} / kA | | |
| X-7-22,6-40-400-T | 440 | 50 | 91 | 5,27 | - | - | | |
| | 400 | 50 | 99 | 5,62 | - | - | TEH040/0011 | |
| | 360 | 50 | 110 | 6,06 | - | - | | |
| Sek-Spannung U_{20} / V | St. 440V | | St. 400V | St. 360V | | Stufe 4 | Stufe 5 | |
| | 22,8 | | 22,6 | 22,5 | | | | |
| Sek-Dauerstrom I_{2P} / kA ; X=100% | 1,76 | Kuehlwassermenge min.: 4 l/min | | | Transformator Heiztechnik | | | |
| Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063 | | Eingangstemperatur max.: 30 °C | | | | | | |
| Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE | | Druckabfall max.: 0,8 bar | | | S ₁₀₀ / kVA =040; bei X =100% | | | |
| | | Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel | | | | | | |
| Schutzart | Isolations- klasse | Masse m / kg | Farbe RAL 7035 | Ersatz fuer: | 2014 | Datum | Name | |
| Transformator : IP 65 | F | 114 | lichtgrau | | Gez. | 16.06. | Michel | |
| Prim-Anschlussraum : IP 55 | | | | | Gepr. | | | |
| Sek-Anschlussseite : IP 00 | | | | | | | | |
| | | | | EXPERT | | TRANSFORMATORENBau GMBH D-64653 LORSCH | | |
| | | | | X/7 | | | | |